2 cuerpo

Manual del usuario

Senior

Purificador de agua bacteriostático

Para uso doméstico, únicamente con agua potable corriente de red

Aplicaciones y características

Ubicación Nº de serie:
Parte inferior de la base

Ubicación	Medios activos	Acción
• Sobre mesada • Bajo mesada • Sobre pared	• Carbón activado granular (CAG) mineral • CAG impregnado en plata • KDF® (Aleación de cobre y cinc)	• Reducción sustancial de cloro, subproductos de la desinfección (SPDs), pesticidas, contaminantes orgánicos, sólidos en suspensión. • Disminución de metales pesados. • Reducción de incrustaciones duras (sarro). • Control bacteriostático.

Rendimiento (*)

36.000 litros

Componentes. Contenido de la caja

- 1 unidad **PSA Senior**, con prefiltro y vaso filtrante **Fipor Nº 2** con botón pulsador de purga
- 1 llave de ajuste especial para tapa de prefiltro
- 2 vasos filtrantes **Fipor Nº 2** de repuesto
- Certificado de Garantía
- Manual del usuario

SM (Sobre mesada)
Incluye los siguientes componentes:
- 1 válvula *by-pass* con aireador y adaptador
- Manguera con conector rápido
- 4 sujetadores de manguera autoadhesivos

BM (Bajo mesada)
- Los accesorios necesarios para su conexión se presentan en el **Kit de instalación Canilla PSA BM**, que se adquiere por separado.

Retrolavado

El retrolavado es la operación por la cual se hace circular agua por el interior de la unidad en sentido inverso al normal, con el fin de desprender las impurezas que pueden haberse alojado en su interior. Para realizarlo, proceda como se indica al dorso.
Periodicidad: 30 días.

Vida útil (*)

- Purificador: 36 meses
- Vaso filtrante: 90 días

Aprobación del Ministerio de Salud

RNPUD Nº 0250001

(*) El **rendimiento** y la **vida útil** de las unidades **PSA** estarán en relación, en todos los casos, con la calidad del agua en la localidad donde estén instaladas, con la frecuencia de uso y con un correcto mantenimiento.

Muy importante: Su Manual del usuario consiste de 2 cuerpos: el **Cuerpo 1** y el **Cuerpo 2**. Ambos contienen información de gran interés para una mayor satisfacción en el uso de su **modelo PSA. Téngalos siempre a mano.**

• Casquete superior giratorio

En el modelo **Sobre Mesada**, el casquete superior permite girar el pico vertedor hacia la posición que se desee, a 360º, dentro o fuera de la pileta, sin necesidad de mover la unidad.

• Ingreso de agua al prefiltro

Entrada de manguera con conector rápido, el cual ajusta internamente.

• Conexión bajo mesada

Todos las piezas necesarias para la instalación bajo mesada se encuentran en el **Kit de Instalación**, que se expende por separado. **PSA** también ofrece una atractiva canilla para completar la conexión: la **Canilla PSA BM**.

Consideraciones generales:

1. **Llave de paso**: Verificar el correcto funcionamiento de la llave de paso, comprobando que corta el agua fría en la canilla principal.
2. **Cañerías**: Verificar que el caño que abastece de agua fría a la canilla principal sea flexible (comúnmente conocido como "*chicote flexible*"). En caso de tratarse de un caño rígido -cualquiera sea su material- deberá colocársele una pieza "T" de ½ pulgada para luego poder proceder con la instalación.
3. **Ubicación de la Canilla PSA BM**: Recomendamos colocarla a una distancia mínima de 20 cm de la canilla principal (a derecha o izquierda, según se prefiera). El diámetro de la perforación en la mesada deberá tener entre 2 cm y 2,8 cm.
4. **Regulación de caudal**: Para asegurar un eficaz proceso de purificación de agua, es conveniente verificar que el caudal de salida se encuentra dentro de los valores recomendados. (Ver tabla de *Especificaciones Técnicas*). En caso necesario, deberá colocarse dentro del prefiltro del purificador el inserto regulador correspondiente que se presenta en el **Kit Regulador de Caudal**.

PSA cuenta con instaladores autorizados, especialmente capacitados para realizar todo tipo de instalación y asesorarlo adecuadamente. ***PSA garantiza las instalaciones efectuadas por un instalador oficial por el término de 3 meses***. Para solicitar este servicio y para cualquier consulta, comuníquese con su **Distribuidor Independiente PSA** o con el ***Centro de atención telefónica***.

Procedimiento para realizar el retrolavado

1. Desenroscar la tapa del prefiltro, manualmente o con la llave de ajuste, si fuera necesario.
2. Retirar el vaso filtrante y -en caso que lo hubiera- el inserto regulador de caudal.
3. Desconectar la manguera de la base del prefiltro, presionando ligeramente el seguro del conector rápido, para liberarlo.
4. Conectar la manguera al pico vertedor, por medio del conector rápido que se acaba de desconectar del prefiltro. Asegurarse de trabar bien el conector, para evitar que se desprenda y salpique agua.
5. Hacer circular agua por el purificador hasta que salga limpia. Es conveniente agitar varias veces el purificador durante esta operación.
6. Volver a conectar todos los elementos en su posición de trabajo.
7. Con la canilla abierta y la válvula *by-pass* en posición de ingreso de agua a la unidad, purgar el prefiltro, presionando el botón *soft* varias veces para expulsar el aire del interior.

Especificaciones técnicas generales

Rubro	Valores		Notas
	Sobre Mesada	Bajo Mesada	
Altura total	270 mm	264 mm	**(1) Caudal y (2) Tiempo aconsejado**: Para asegurar un adecuado tratamiento del agua, es necesario que tenga el suficiente *tiempo de residencia* dentro del purificador; es decir, en contacto con los medios activos. Esto se cumple cuando el caudal no supera los 100 l/h, lo que se comprueba si el agua de salida del purificador llena un recipiente de 1 litro en un tiempo igual o mayor al aconsejado en esta planilla (36 segundos, aproximadamente).
Diámetro del cuerpo principal (Unidad purificadora)	97 mm		
Altura del prefiltro	95 mm		
Peso seco	1.545 g (aprox.)		
Caudal máximo de trabajo (1)	100 litros/hora		
Tiempo aconsejado para el llenado de 1 litro (2)	Igual o mayor a 36 segundos (aprox.)		
Presión mínima recomendada	0,5 Kg/cm^2		

Advertencia: Las **unidades PSA** sobre mesada (que se conectan a la canilla mediante la válvula *by-pass*) **no han sido diseñadas para funcionar bajo presión.** Por lo tanto, **no deben ser conectadas directamente a la cañería**, ya que no están preparadas para soportar la presión de agua existente en ella. **PSA cuenta con modelos especialmente desarrollados para instalar bajo mesada**.

PURIFICADORES de AGUA

Ante cualquier duda sobre el funcionamiento de su unidad, para recabar información o realizar pedidos, consulte a su **Distribuidor Independiente PSA** o al **Centro de atención telefónica**. Para una mejor atención, mencione el número de serie de su unidad. Lo podrá encontrar en su base, y también en el **Certificado de Garantía**.

Centro de atención telefónica
Argentina: **0-810-2222-772**
Bolivia: **3-342-0772**
Uruguay: **2-900-2770**
www.psa.com.ar | consultas@psa.com.ar

RI 9000-3011

Sistema de gestión de la calidad certificado

IRAM - ISO 9001:2008

PSA - Purificadores de agua - Fray Julián Lagos 2868 – B1824EDJ - Lanús Oeste - Provincia de Buenos Aires - República Argentina
PSA se reserva el derecho de introducir modificaciones en todos sus modelos y/o discontinuar su producción, sin previo aviso - Marcas, modelos y diseños registrados
Sistemas patentados - Prohibida la reproducción total o parcial, por cualquier medio, de este material impreso - © **PSA - Industrias Pugliese s.a.** - Impreso en la Argentina